INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2004/014683

			004/014003
A. CLASSIFICA Int.Cl ⁷	TION OF SUBJECT MATTER A61L15/00//A61K9/70, 47/32, 4	7/34	
According to Inte	ernational Patent Classification (IPC) or to both national	classification and IPC	
B. FIELDS SEA			
Minimum docum Int.Cl ⁷	tentation searched (classification system followed by clas A61L15/00//A61K9/70, 47/32, 4	sification symbols) 7/34	
	earched other than minimum documentation to the exten		
Electronic data b REGISTF	ase consulted during the international search (name of da RY, CAPLUS (STN)	ata base and, where practicable, search te	rms used)
C. DOCUMENT	IS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where app		Relevant to claim No.
P,X	JP 2004-67720 A (Nippon Unica	ar Co., Ltd.),	1-3,6-9
P,A	04 March, 2004 (04.03.04), Full text (Family: none)		4,5
A	JP 7-33870 A (Sagami Chemical Research Center), 03 February, 1995 (03.02.95), Full text; particularly, pages 4 to 5, 8; Par. No. [0045] (Family: none)		1-9
A	JP 7-310066 A (E.R.Squibb & 28 November, 1995 (28.11.95), Full text & EP 597636 Al	Sons, Inc.),	1-9
Further do	curnents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.	<u> </u>
Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier application or patent but published on or after the international filing date		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone	
"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art document member of the same patent family	
Date of the actual completion of the international search 21 February, 2005 (21.02.05)		Date of mailing of the international search report 08 March, 2005 (08.03.05)	
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer	
Facsimile No.		Telephone No.	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP2004/014683

With respect to claims 1-3 and 6-9, the embodiments thereof shown in the description are limited to ones in which the hydrosilylated compound (B) and hydrosilylation catalyst (c) used for forming a pressure-sensitive organohydrogen silicone layer an adhesive are platinum-vinylsiloxane complex, respectively. However, a cured article obtained from two or more ingredients significantly varies in material properties depending on the ingredients used. Consequently, whether the hydrosilylated compound (B) is an organohydrogen silicone or not considerably influences the hydrophobicity of the cured article. Whether or not the hydrosilylation catalyst (c) is one having a site reactive also with other ingredient as in the Examples given in the description influences the crosslinked structure. Furthermore, safety for the living body varies depending on the kinds of catalyst metals.

It is considered from the above that the claims include pressure-sensitive adhesive sheets in a wider range than those disclosed in the description as embodiments which produce a given effect. That range is not sufficiently supported by the description.

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int. Cl ⁷ A61L15/00//A61K9/70, 47/32, 47/34				
B. 調査を行った分野 調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC)) Int. Cl ⁷ A61L15/00//A61K9/70, 47/32, 47/34				
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの				
国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語) REGISTRY, CAPLUS (STN)				
C. 関連すると認められる文献		日日、中・ナーフ		
引用文献の	きは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
	(- I) (II-INA-II) 0.00			
P, A 4.03.04 全文 (ファミリ		4, 5		
A JP 7-33870 A (財団法人 5.02.03 全文 特に4~5 アミリー無し)		1-9		
A JP 7-310066 A (イーサンズ インコーポレーテッド) 19 EP 597636 A1		1-9		
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。				
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「A」特に関連のある文献の先行と対応ではなく、発明の原理又の理解のために引用するもの「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみの新規性又は進歩性がないと考えられるもの「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他上の文献との、当業者にとって自明である組まって進歩性がないと考えられるもの「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献				
国際調査を完了した日 21.02.2005 国際調査報告の発送日 08.3.2005				
国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁(1 S A / J P) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員) 渕野 留香	4 P 9 0 4 8		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3492		

請求の範囲1-3, 6-9に関し、粘着剤層を形成するヒドロシリル基含有化合物(B)及びヒドロシリル化触媒(c)として、明細書にはそれぞれ、オルガノハイドロジェンシリコーン及び白金ービニルシロキサン錯体を使用した具体例しか記載されていないが、複数成分からの硬化物は、使用する成分により得られる硬化物の物性が大きく変化するものであるところ、ヒドロシリル基含有化合物(B)が、オルガノハイドロジェンシリコーンであるか否かにより硬化物の疎水性は大きく変化してくるし、またヒドロシリル化触媒(c)が本明細書の実施例にあるように他成分と更に反応可能な部位を有しているものであるか否かにより架橋構造も変化するし、更には、触媒金属の種類によって生体への安全性も異なってくる。

してみると、上記請求項は、本明細書中に所定の効果を奏するものとして開示されているよりも広範な範囲を包含しており、その範囲については明細書による十分な裏付けがなされていない。